PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

REC'D	1 1 NOV 2004
WIPO	PCT

					
出願人又は代理人 の書類記号 H1938-01	今後の手続きについては、様式PCT	/IPEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/14421	国際出願日 13.11.2003	優先日 (日.月.年) 14.11.2002			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' G01N21/64					
出願人 (氏名又は名称) アークレイ株式会社					
この報告替は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条 (PCT36条)の規定に従い送付する。 この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。 この報告には次の附属物件も添付されている。 a					
□ 第 I 欄 4. 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙 b □ 電子媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第802号参照)					
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。 X 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 I 欄 優先権					
		·			
国際予備審査の請求告を受理した日 22.03.2004	国際予備審査報告を 25	作成した日			
名称及びあて先	特許庁審査官(権限	(D t z 附 目)			
日本国特許庁(I P E A/JP)	10日177年五日(作政	のある職員) 2W 9706			
郵便番号100-8915	横井 亜	矢子			

横井 亜矢子

電話番号 03-3581-1101 内線 3290

東京都千代田区段が関三丁目4番3号

第1欄	報告の基礎	·	
1. 50	国際予備審査報告は、下記に示す場合を[除くほか、国際出願の貢語を基	磁ン!た
· 🗆 :	この報告は、 語による程 されは、次の目的で提出された翻訳文の目 PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際 PCT規則12.4にいう国際公開 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予	朗訳文を基礎とした。 語である。 祭調査	,
	S [Parket] S	は第6条(PCT14条)の規 ン、この報告に添付していない。	定に基づく命令に応答するために提出され)
	出願時の国際出願書類		
	^お べ。	ージ、 出願時に提出されたもの ージ*、 ージ*、	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	情求の範囲		付けで国際予備審査機関が受理したもの
9	等 	項、 出願時に提出されたもの 項*、 PCT19条の規定に基 項*、 項*、	D 基づき補正されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ B	ベージ	✓図、 出願時に提出されたもの ✓図*、	
_	・ ページ/ ピ列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること		付けで国際予備審査機関が受理したもの
3. [_] 補	i正により、下記の魯類が削除された。		
	明細審 第 請求の範囲 第 図面 第 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテープル(具体的に)		ページ 項 ページ/図
1. □ こ え	・ の報告は、補充欄に示したように、この な てされたものと認められるので、その補〕	羽生に茶付された。NTにこ、	た補正が出願時における開示の範囲を超 成した。 (PCT規則70.2(c))
	明細番 第 調求の範囲 第 図面 第 配列表(具体的に記載すること)		ミージ [ミージ/図
・4. に膨	配列表に関連するテーブル(具体的に管 いまする場合、その用紙に"superseded"		

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/14421

それを裏付ける文献及び 1. 見解	ェの利用可能性についての法第12条(PCT35条 記明	
新規性 (N)	請求の範囲 4,7,10 請求の範囲 1-3,5,6,8,9	.
進歩性(IS)	請求の範囲 1-10	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-10</u> 請求の範囲	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1:US 2002/0090630 A1 (Shimadzu Corporation) 2002.07.11

文献2: JP 5-72039 A (株式会社ニコン) 1993.03.23

請求の範囲1-3,5,6,8,9に係る発明は国際調査報告で示した文献1により新規性・進歩性を有し ない。複数色素を用いた蛍光測定において、複数色素各々からの検出器出力をX、各蛍光色素のみからの発光 蛍光量をY、補正係数をAとそれぞれ行列であらわし、A・Y=Xの行列式に、測定値Xと、各々の蛍光色素 を個別に含んだ補正用試料を用いて算出したAとを入力してYを得る技術は、文献1に記載されている。

請求の範囲4,7,10に係る発明は国際調査報告で示した文献1,文献2により、進歩性を有しない。文 献2の特に第28段落にも記載されるように、蛍光分析において励起光源の光量をモニタし、その出力に応じ て検出信号を補正することは周知の技術事項である。